



# **Service Manual**

## **Einbaubackofen**

## **Combi**

## **AKG 250/IX/01**

<b>Modell</b>	AKG 250/IX/01	
<b>Version</b>	8535 250 38020	Seite
	Technische Daten	2
	Ersatzteilliste	3
	Explosionszeichnung	4 - 5
	Stromlaufplan	6

## Technische Daten

### Elektrische Anschlüsse

Betriebsspannung	220	V
Frequenz	50	Hz

### Abmessungen Garraum

Höhe	340	mm
Breite	460	mm
Tiefe	390	mm

### Leistung Backofen

Unter-/Oberhitzeheizkörper	1900	W
Heißluftheizkörper	1750	W
Grillheizkörper	2200	W
Infragrill	1950	W
Maximalleistung Backofen	3500	W

### Leistung Mikrowelle

Ausgangsleistung	600	W
Mikrowelle + Heißluft	3100	W
Mikrowelle + Unter-/Oberhitze	3250	W
Mikrowelle + Infragrill	3300	W
Stand-by	100	W

### Timer

Elektronik	99 min + 59 sek
------------	-----------------

## Ersatzteilliste

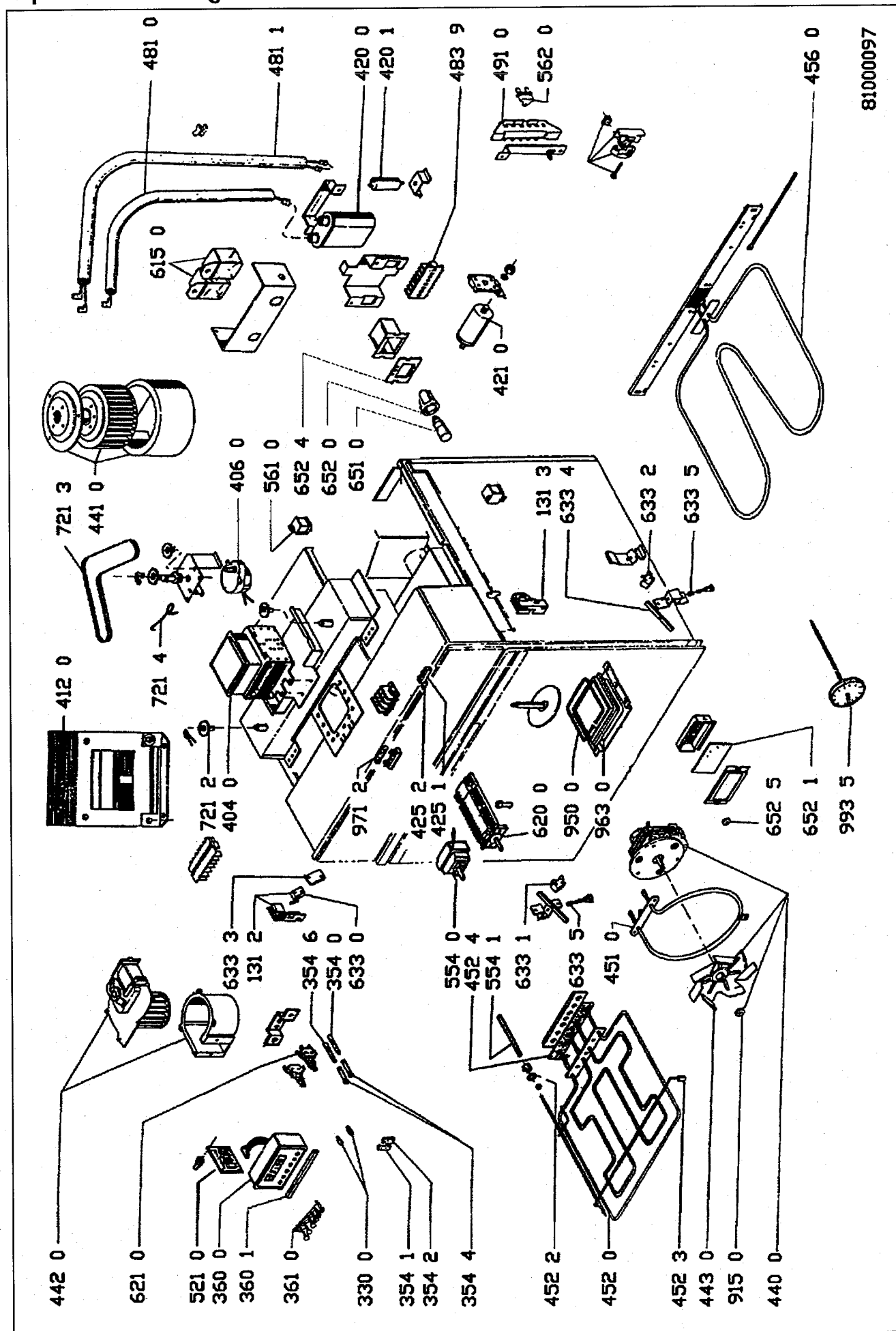
Model  
Service No.  
Version

AKG 250/IX/01  
853525038020  
853525038020

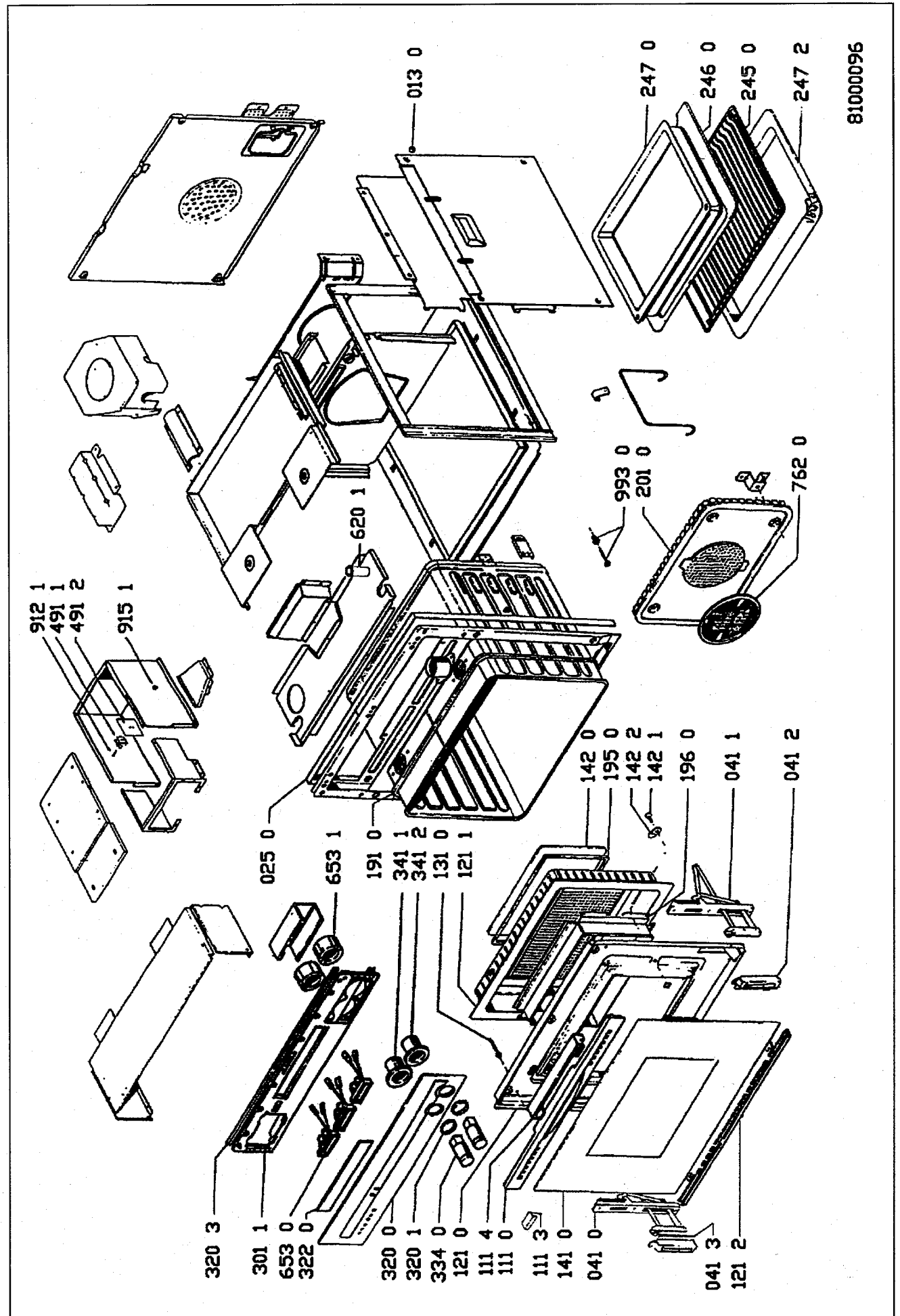
Pos. Nr.	12NC Code	Beschreibung
013 0	<b>4819 532 68474</b>	Distanzstueck
025 0	<b>4819 459 28261</b>	Rahmen,Ofen
041 0	<b>4819 417 19002</b>	Scharnier komplett links
041 1	<b>4819 417 19001</b>	Scharnier
041 2	<b>4819 466 88755</b>	Buegel
041 3	<b>4819 466 88756</b>	Buegel
111 0	<b>4819 498 58429</b>	Handgriff Tuer
111 3	<b>4819 466 98738</b>	Anschlag
111 4	<b>4819 404 78098</b>	Tragstueck
121 0	<b>4819 440 58775</b>	Innentuer IX
121 1	<b>4819 459 28244</b>	Tuer MW Schutz
121 2	<b>4819 404 78106</b>	Tuerleiste ital.Version
121 3	<b>4819 502 18263</b>	Schraube n. gez.
131 0	<b>4819 535 88074</b>	Tuerschalter
131 2	<b>4819 271 38086</b>	Schalter Tuer S3
131 3	<b>4819 404 49722</b>	Tuer Sicherung
141 0	<b>4819 450 69916</b>	Glasscheibe
141 1	<b>4819 458 58702</b>	Glasscheibe
142 0	<b>4819 450 68782</b>	Tuerscheibe innen
142 1	<b>4819 502 18253</b>	Schraube
142 2	<b>4819 404 49721</b>	Winkel
191 0	<b>4819 466 69582</b>	Dichtungsprofil Bo
195 0	<b>4819 466 69525</b>	Dichtung,Glas
196 0	<b>4819 459 28249</b>	Rahmen
201 0	<b>4819 440 58647</b>	Rueckwand Luftverteilungsblech
245 0	<b>4819 458 19532</b>	Backrost
246 0	<b>4819 418 38299</b>	Backblech Suesswaren
247 0	<b>4819 418 38328</b>	Fettpfanne
247 2	<b>4819 418 38297</b>	Fettpfanne Glas 45,5x35,2
301 1	<b>4819 404 78311</b>	Halterung Schalterblende
320 0	<b>4819 450 69915</b>	Glasblende
320 1	<b>4819 532 68721</b>	Mutter selbsts.
320 3	<b>4819 466 69527</b>	Dichtungsprofil
322 0	<b>4819 453 49122</b>	Schalterleiste
330 0	<b>4819 410 28728</b>	Taste
334 0	<b>4819 412 49966</b>	Knopf
341 1	<b>4819 413 78685</b>	Skalenscheibe Thermostat
341 2	<b>4819 413 78684</b>	Skalenscheibe Ofen
354 0	<b>4819 134 48202</b>	Signallampe
354 1	<b>4819 381 18086</b>	Linse rot
354 2	<b>4819 381 18116</b>	Linse
354 4	<b>4819 532 68415</b>	Fuehrung Signallampe
354 6	<b>4819 134 48203</b>	Signallampe
360 0	<b>4819 282 18571</b>	Timer
360 1	<b>4819 466 69565</b>	Dichtungsprofil
361 0	<b>4819 410 28507</b>	Knopf Uhr
404 0	<b>4819 131 58011</b>	Magnetron MA
406 0	<b>4819 361 78131</b>	Motor,klein M5
412 0	<b>4819 148 68051</b>	Transformator
420 0	<b>4819 121 48003</b>	Kondensator mit Diode C2
420 1	<b>4819 121 18131</b>	Kondensator C1
421 0	<b>4819 218 38023</b>	Entstoerfilter IF
425 1	<b>4819 115 18001</b>	Widerstand F1
425 2	<b>4819 404 49216</b>	Halter Widerstand
440 0	<b>4819 361 18109</b>	Axialluefter M1

Pos. Nr.	12NC Code	Beschreibung
441 0	<b>4819 361 18237</b>	Motor geblaese M4
442 0	<b>4819 361 18236</b>	Motor M7
443 0	<b>4819 515 28115</b>	Luefterrad
451 0	<b>4819 259 28479</b>	Heizelement Heissluft HE4
452 0	<b>4819 259 28607</b>	Heizelement Ofen/ Grill HE1+HE2
452 2	<b>4819 532 18181</b>	Glasscheibe Schutzplatte
452 3	<b>4819 325 58022</b>	Buchse Keramik
452 4	<b>4819 466 88757</b>	Heizelement Schutz
456 0	<b>4819 259 28606</b>	Heizelement unten HE3
467 0	<b>4819 502 18336</b>	Schraube n. gez.
481 0	<b>4819 320 28004</b>	Hochsp.Kabel
481 1	<b>4819 320 28005</b>	Hochsp.Kabel
483 9	<b>4819 290 68319</b>	Netzanschluss
491 0	<b>4819 290 68173</b>	Klemmkasten TB1
491 1	<b>4819 310 88056</b>	Klemmleiste
491 2	<b>4819 310 88594</b>	Isolation
521 0	<b>4819 214 78345</b>	Rueckwand Timer
554 0	<b>4819 271 28469</b>	Thermostat TH1
554 1	<b>4819 529 38089</b>	Distanzstueck f.Fuehler
561 0	<b>4819 282 28466</b>	Klixon Magnetron TH3
562 0	<b>4819 252 28091</b>	Temp.Sicherung TL
615 0	<b>4819 280 68263</b>	Relais RE1-2-3
620 0	<b>4819 273 28339</b>	Backofenschalt.
620 1	<b>4819 530 38004</b>	Distanzstift
621 0	<b>4819 276 18108</b>	Schalter
633 0	<b>4819 271 38098</b>	Schalter komplett S2
633 1	<b>4819 271 38096</b>	Schalter Tuer S4
633 2	<b>4819 271 38097</b>	Schalter S3
633 3	<b>4819 325 28014</b>	Isolation
633 4	<b>4819 404 49791</b>	Hebel
633 5	<b>4819 492 58097</b>	Feder
651 0	<b>4819 134 88153</b>	Lampe,Herd
652 0	<b>4819 255 18155</b>	Lampenfassung
652 1	<b>4819 450 68784</b>	Abdeckung fuer Lampe (Glas)
652 4	<b>4819 459 28234</b>	Schutz fuer Lampe
652 5	<b>4819 505 18203</b>	Mutter
653 0	<b>4819 134 48268</b>	Signallampe mehrfach
653 1	<b>4819 134 48248</b>	Signallampe fuer Skalenbeleuchtung
721 2	<b>4819 522 38014</b>	Zahnrad
721 3	<b>4819 358 58005</b>	Kette
721 4	<b>4819 492 68454</b>	Feder
762 0	<b>4819 480 48133</b>	Fettfilter
912 1	<b>4819 502 18395</b>	Schraube
915 0	<b>4819 505 18145</b>	Mutter Luefterfluegel
915 1	<b>4819 505 18299</b>	Mutter
950 0	<b>4819 466 69531</b>	Dichtungsprofil
963 0	<b>4819 440 58391</b>	Abdeckplatte
971 2	<b>4819 253 58001</b>	Sicherung F2
993 0	<b>4819 310 38512</b>	Schraubensatz
993 0	<b>4819 395 68004</b>	Werkzeug
993 5	<b>4819 349 38118</b>	Thermometer Bratensonde

# Explosionszeichnung



## Explosionszeichnung



## Stromlaufplan

